EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL
CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:
1 x Récepteur: S4MU-AC220 (4 Canaux / 4 Modes de contrôle)
2 x Émetteurs (Télécommande): C-4
1 x Manuel d'utilisateur

Description:
Commande sans fil, facile à installer.
Avec la fonction mémoire: après que l'alimentation s'est déconnectée, s'il se connecte encore une fois, le relais automatiquement deviendra l'état précédent.
Contrôler lampes, moteurs, ventilateurs, portes, serrures, fenêtres, rideaux, voitures ou autres appareils avec le voltage de CA110~240V ou CC0~28V.
Entrée universelle: soutenir le voltage de 110V CA (100V ~ 120V), largement utilisé aux États-Unis, en Canada ... et le voltage de 220V CA (200V ~ 240V), utilisé au Royaume-Uni, en France ...
Vous pouvez contrôler le récepteur avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable dans n'importe quel endroit, le signal sans fil peut pénétrer le mur, le plancher et la porte.
Avec des caractéristiques de la protection contre les surintensités, la protection des courts-circuits et la protection de la température.
Les indications auditive / visuelle
Utiliser le microcontrôleur de modèle EM78P156, un microprocesseur 8 bits conçu et développé avec la technologie CMOS à faible puissance et de haute vitesse.
Utiliser ULN2003 pour conduire les relais, avec la fonction anti-interférence fort.
Contrôle fiable: l'émetteur (codage) et le récepteur (décodage) utilisent le code de 8-bit.
Un ou plusieurs émetteurs peuvent simultanément contrôler un ou plusieurs récepteurs.
Si vous utilisez 2 récepteurs ou plus dans le même endroit, vous pouvez les établir avec des codes différents.
Fréquence d'émission: 315/433MHz

Récepteur:
Modèle: S4MU-AC220
Canal: 4 canaux
Mode de contrôle: triggering, momentané, momentané+triggering, verrouillage
Type de codage: code fixé
Programme de codage: par apprenant
Tension d'alimentation: CA100~240V
Voltage de travail du relais: CA110~240V ou CC0~28V
Dimensions de PCB: 94mm x 73mm x 21mm
Dimensions de la boîte: 100mm x 80mm x 28mm
Courant statique: ≤6mA
Courant maximal de travail: 10A/chaque canal

Émetteur:
Modèle: C-4
Canal: 4 canaux
Portée maxi en champ libre: 100m/300ft (théoriquement)
Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure
Dimensions: 58mm x 39mm x 16mm
Alimentation: 1 x 23A-12V pile (Incluse, temps de fonctionnement utile pour 12 mois)

Utilisation:
Établir des différents modes de contrôle (Nous avons établi le mode de contrôle triggering pour le récepteur avant d'envoyer le colis. Si vous voulez utiliser autres modes de contrôle, faites comme les opérations suivantes):
1) Établir Mode Triggering: Quand le récepteur est en l'état d'apprentissage, presser le bouton 1 de la télécommande.
Mode Triggering (Canal 1~4): presser le bouton -> ouvert; presser le bouton encore une fois -> fermé
Par exemple:
Presser le bouton 1: ouvrir le relais 1 (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Presser le bouton 1 encore une fois: fermer le relais 1 (déconnecter B et C, et connecter A et B)
.....
Presser le bouton 4: ouvrir le relais 4 (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Presser le bouton 4 encore une fois: fermer le relais 4 (déconnecter B et C, et connecter A et B)

2) Établir Mode Momentané: Quand le récepteur est en l'état d'apprentissage, presser le bouton 2 de la télécommande.
Mode Momentané (Canal 1~4): presser le bouton et le maintenir -> ouvert; relâcher le bouton -> fermé.
Par exemple:
Presser le bouton 1 et le maintenir: ouvrir le relais 1 (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Relâcher le bouton 1: fermer le relais 1 (déconnecter B et C, et connecter A et B)
.....
Presser le bouton 4 et le maintenir: ouvrir le relais 4 (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Relâcher le bouton 4: fermer le relais 4 (déconnecter B et C, et connecter A et B)

3) Établir Mode Mixte Momentané (Canal 1~2) + Triggering (Canal 3~4): Quand le récepteur est en l'état d'apprentissage, presser le bouton 3 de la télécommande.

4) Établir Mode Verrouillage: Quand le récepteur est en l'état d'apprentissage, presser le bouton 4 de la télécommande.
Mode Verrouillage (Canal 1~4): presser le bouton -> ouvert, les autres relais fermés; presser les autres boutons -> fermé.
Par exemple:
Presser le bouton 1: ouvrir le relais 1, fermer les autres relais (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Presser les autres boutons: fermer le relais 1 (déconnecter B et C, et connecter A et B)
.....
Presser le bouton 4: ouvrir le relais 4, fermer les autres relais (connecter B et C, et déconnecter A et B)
Presser les autres boutons: fermer le relais 4 (déconnecter B et C, et connecter A et B)

Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur.
Opération: Presser le bouton du récepteur pour 3s jusqu'à ce que LED rapidement lentement, puis relâcher le bouton, si LED tient à clignoter lentement, cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès. A ce moment-là, la télécommande ne peut pas contrôler le récepteur.

Apprendre la télécommande:
1) Presser le bouton du récepteu, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.
2) Presser un bouton de la télécommande, si LED du signal clignote rapidement 15 fois et puis est éteint, cela signifie que l'apprentissage a réussi.
3) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, presser le bouton du récepteur encore une fois, si LED du signal est éteint, cela signifie qu'il a quitté l'état d'apprentissage.
4) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.